

MICROLINE 5400


クイックガイド


42807901EE 第2版



濃度補正の調整


プリンタ出荷時には濃度補正調整が行われていますが、プリンタを設置する環境によっては、濃度補正がずれてしまうことがあります。
印刷濃度が気になる場合には、プリンタの操作パネルで調整を行ってください。

[調整手順]

①  「メニュー＋」スイッチを数回押し、[カラー メニュー] を表示します。

②  「設定」スイッチを押します。

③  「メニュー＋」スイッチまたは  「メニューー」スイッチを数回押し、[ノウド ホセイ/ジツコウ] を表示します。

④  「設定」スイッチを押します。

[オンライン/ノウド ホセイチュウ] と表示して、濃度補正調整動作が開始されます。

詳しくは、「濃度補正調整をします」(セットアップ編) をご覧ください。

給紙方法と排出方法

用紙の種類、サイズ、厚さによって給紙方法と排出方法が異なります。次の手順で全ての条件を満足する方法を確認してください。

用紙の仕様については、「使用できる用紙」(セットアップ編) をご覧ください。

用紙の種類、厚さ、サイズから給紙方法と排出方法を確認します。

- ：片面、両面印刷*2 とも使用できます
- ：片面印刷のみ使用できます
- △：一部のサイズで使用できます (片面印刷のみ)
- ×：使用できません

種 類	厚 さ	サイズ	給紙方法		排出方法		
			用紙カセット ^{*1}	マルチバーパス トレイ 手差し	フェイス アップ (表排出)	フェイス ダウン (裏排出)	
普通紙 ^{*3*}	連量 55～64kg (64～74g/m ²)	A4, A5, B5, レター リーガル(13.5インチ) リーガル(13.5インチ) リーガル(14インチ), エグゼクティブ	○	○	○	○	○
		A6	○	×	○	○	×
		カスタム ^{*4}	△ ^{*5}	△ ^{*5}	○	○	△ ^{*5}
	連量 65～90kg (75～105g/m ²)	A4, A5, B5, レター リーガル(13.5インチ) リーガル(13.5インチ) リーガル(14インチ) エグゼクティブ	○	○	○	○	○
		A6	○	×	○	○	×
		カスタム ^{*4}	△ ^{*5}	△ ^{*5}	○	○	△ ^{*5}
	連量 91～103kg (106～120g/m ²)	A4, A5, B5, レター リーガル(13.5インチ) リーガル(13.5インチ) リーガル(14インチ), エグゼクティブ	○	○	○	○	○
		A6	○	×	○	○	×
		カスタム ^{*4}	△ ^{*5}	△ ^{*5}	○	○	△ ^{*5}
	連量 104～150kg (121～175g/m ²)	A4, A5, B5, レター リーガル(13.5インチ) リーガル(13.5インチ) リーガル(14インチ), エグゼクティブ	×	○	○	○	○
		A6	×	×	○	○	×
		カスタム ^{*4}	×	△ ^{*5}	○	○	△ ^{*5}
	連量 151～172kg (176～200g/m ²)	A4, A5, B5, レター リーガル(13.5インチ) リーガル(13.5インチ) リーガル(14インチ) エグゼクティブ	×	×	○	○	×
		A6	×	×	○	○	×
		カスタム ^{*4}	×	×	○	○	×
	はがき ^{*7}	—	はがき, 往復はがき	×	×	○	○
封筒 ^{*7*}	—	封筒2 (長形3号) 封筒2 (長形4号) 封筒3 (洋形4号) 封筒4 (A4サイズ) Com-9, Com-10, DL C5, Monarch	×	×	○	○	×
	—	A4, レター A4, レター	×	×	○	○	×
ラベル紙 ^{*7}	—	A4, レター	×	×	○	○	×
OHPシート ^{*7}	—	A4, レター	×	×	○	○	×

*1：上から順にトレイ1、トレイ2となります。

*2：トレイ2、両面印刷はオプションです。

*3：全ての用紙は縦送りです。

*4：カスタムは幅 100～215.9mm、長さ 148～1200mm です。ただし、長さが356mm以上の場合は幅 210～215.9mm となります。

*5：幅 105～215.9mm、長さ 148～355.6mm です。

*6：幅 148～215.9mm、長さ 210～355.6mm です。

*7：はがき、封筒、ラベル紙、OHP シートを設定すると印刷速度が遅くなります。

*8：高温多湿により剥打ちが発生した用紙は使用しないでください。(用紙にシワが発生することがあります。)

メモ 用紙幅が A5 幅以下、およびカスタムサイズで 150mm 以下を設定すると、印刷速度が遅くなります。

用紙の厚さの設定

プリンタの操作パネルでメディアウェイト、メディアタイプを設定します。

メディアウェイトは用紙の厚さ、メディアタイプは用紙の種類に関する設定です。

- 注意**
- メディアウェイト、メディアタイプを適切な値に設定しないと印刷品質が低下したり、定着器ユニットを傷めるおそれがあります。
 - 用紙の種類と厚さにより、設定が必要な項目や設定値が異なります。

用紙の種類と厚さから、メディアウェイト、メディアタイプの設定値を確認します。

種 類	厚 さ	操作パネルの設定値		プリンタドライバの 【用紙厚】の設定 ^{*2}
普通紙 ^{*3}	55～64kg (64～74g/m ²)	フツウシ	フツウシ	普通紙
	65～89kg (75～104g/m ²)	アツイカミ		厚い紙
	90～103kg (105～120g/m ²)	ヨリアツイカミ		より厚い紙
	104～172kg (121～200g/m ²)	ゴクアツイカミ		ごく厚い紙
はがき ^{*4}	—	—	—	—
封筒 ^{*4}	—	—	—	—
ラベル紙	0.1～0.17mm未満	ヨリアツイカミ	ラベルシ	ラベル紙1
	0.17～0.2mm	ゴクアツイカミ		ラベル紙2
OHPシート ^{*5}	—	—	OHP	OHPシート

*1：メディアタイプの工場出荷時の設定は [フツウシ] です。

*2：用紙の厚さ・種類は操作パネルとプリンタドライバで設定することができます。プリンタドライバで設定した場合は、プリンタドライバ設定が優先されます。プリンタドライバの [給紙方法] で [自動選択] が選択されている場合、または [用紙厚] で [プリンタ設定] が選択されている場合は、操作パネルの設定で印刷します。

*3：両面印刷できる用紙の厚さは連量 55～90kg (64～105g/m²) です。

*4：はがき、封筒はメディアウェイト、メディアタイプの設定の必要はありません。

*5：OHP シートはメディアタイプのみ設定します。メディアウェイトの設定は必要ありません。

メモ メディアウェイトの [ゴクアツイカミ]、メディアタイプの [ラベルシ]、[OHP] を設定すると、印刷速度が遅くなります。

メッセージコード対応表

プリンタが停止するメッセージです。対処方法に従って対処してください。

コード ⁿⁿⁿ	操作パネル表示	ワライ ランプ	点検 ランプ	内 容
300	アラリタリキハクウシタガ* 300:ワキウク1ア	消灯	点滅	ネットワークエラーが発生しました。プリンタの電源を OFF/ON してください。
310	カハナシタガ* 310:カハノオブン	消灯	点滅	トップカバーまたはフロントカバーが開いています。印刷するときはカバーを開めてください。
311	カハナシタガ* 311:カハノオブン	消灯	点滅	トップカバーまたはフロントカバーが開いています。印刷するときはカバーを開めてください。
316	カハナシタガ* 316:リカハノオブン	消灯	点滅	両面印刷ユニットカバーが開いています。印刷するときはカバーを開めてください。
320	チキタリキハクウシタガ* 320:チキタリ1ア	消灯	点滅	定着器ユニットが正しく取り付けられていません。取り付け直してください。
330	ベルトキハクウシタガ* 330:ベルト1ア	消灯	点滅	ベルトユニットが正しく取り付けられていません。取り付け直してください。
340	ドラムキハクウシタガ* 340:Yドラム1ア	消灯	点滅	イエローイメージドラムカートリッジが正しく取り付けられていません。取り付け直してください。
341	ドラムキハクウシタガ* 341:Mドラム1ア	消灯	点滅	マゼンタイメージドラムカートリッジが正しく取り付けられていません。取り付け直してください。
342	ドラムキハクウシタガ* 342:Cドラム1ア	消灯	点滅	シアンイメージドラムカートリッジが正しく取り付けられていません。取り付け直してください。
343	ベルトキハクウシタガ* 343:Kドラム1ア	消灯	点滅	ベルトのロックが外れているが、ブラックイメージドラムカートリッジが正しく取り付けられていません。ベルトのロックを確認し、ブラックイメージドラムカートリッジを取り付け直してください。
350	ドラムキハクウシタガ* 350:Yドラム2ア	消灯	点滅	イエローイメージドラムカートリッジの寿命です。新しいイメージドラムカートリッジを入れてください。
351	ドラムキハクウシタガ* 351:Mドラム2ア	消灯	点滅	マゼンタイメージドラムカートリッジの寿命です。新しいイメージドラムカートリッジを入れてください。
352	ドラムキハクウシタガ* 352:Cドラム2ア	消灯	点滅	シアンイメージドラムカートリッジの寿命です。新しいイメージドラムカートリッジを入れてください。
353	ドラムキハクウシタガ* 353:Kドラム2ア	消灯	点滅	ブラックイメージドラムカートリッジの寿命です。新しいイメージドラムカートリッジを入れてください。
354	チキタリキハクウシタガ* 354:チキタリ2ア	消灯	点滅	定着器ユニットの交換時期です。定着器ユニットを交換してください。
355	ベルトキハクウシタガ* 355:ベルト2ア	消灯	点滅	ベルトユニットの交換時期です。ベルトユニットを交換してください。
356	ベルトキハクウシタガ* 356:ベルト2ア	消灯	点滅	ベルトユニットの交換時期です。ベルトユニットを交換してください。

コード ⁿⁿⁿ	操作パネル表示	ワライ ランプ	点検 ランプ	内 容
360	両面印刷ユニットが正しく取り付けられていません。取り付け直してください。	消灯	点滅	両面印刷ユニットが正しく取り付けられていません。取り付け直してください。
410	トナー交換してください。 410:Yトナー	消灯	点滅	イエロートナーがなくなりました。トナーカートリッジを交換してください。そのまま印刷を続けると、イメージドラムカートリッジの故障の原因になります。
411	トナー交換してください。 411:Mトナー	消灯	点滅	マゼンタトナーがなくなりました。トナーカートリッジを交換してください。そのまま印刷を続けると、イメージドラムカートリッジの故障の原因になります。
412	トナー交換してください。 412:Cトナー	消灯	点滅	シアントナーがなくなりました。トナーカートリッジを交換してください。そのまま印刷を続けると、イメージドラムカートリッジの故障の原因になります。
413	トナー交換してください。 413:Kトナー	消灯	点滅	ブラックトナーがなくなりました。トナーカートリッジを交換してください。そのまま印刷を続けると、イメージドラムカートリッジの故障の原因になります。
414	トナー交換してください。 414:Yトナー	消灯	点滅	イエローの廃棄トナーがいっぱいになりました。トナーを交換してください。
415	トナー交換してください。 415:Mトナー	消灯	点滅	マゼンタの廃棄トナーがいっぱいになりました。トナーを交換してください。
416	トナー交換してください。 416:Cトナー	消灯	点滅	シアンの廃棄トナーがいっぱいになりました。トナーを交換してください。
	Yトナー交換してください。 Y=ENTER/N=CANCEL	消灯	点滅	イエローの廃棄トナーがいっぱいになった状態で、トップカバーを開閉すると表示されます。トナーを交換した場合は「設定」スイッチを、交換していなければ「キャンセル」スイッチを押してください。
	Mトナー交換してください。 Y=ENTER/N=CANCEL	消灯	点滅	マゼンタの廃棄トナーがいっぱいになった状態で、トップカバーを開閉すると表示されます。トナーを交換した場合は「設定」スイッチを、交換していなければ「キャンセル」スイッチを押してください。
	Cトナー交換してください。 Y=ENTER/N=CANCEL	消灯	点滅	シアンの廃棄トナーがいっぱいになった状態で、トップカバーを開閉すると表示されます。トナーを交換した場合は「設定」スイッチを、交換していなければ「キャンセル」スイッチを押してください。
420	メモリ不足です。 420:メモリ不足	消灯	点滅	メモリ不足です。「オンライン」スイッチを押してください。必要に応じて増設メモリをお求めください。
430	トレイ1のカセットがセットされていません。カセットを入れてください。	消灯	点滅	トレイ1のカセットがセットされていません。カセットを入れてください。

コード ⁿⁿⁿ	操作パネル表示	ワライ ランプ	点検 ランプ	内 容
440	トレイ1のカセットがセットされていません。カセットを入れてください。	消灯	点滅	トレイ1のカセットがセットされていません。カセットを入れてください。
460	マルチバーパストレイの用紙のメディアタイプが違います。表示されているメディアタイプの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。	消灯	点滅	マルチバーパストレイの用紙のメディアタイプが違います。表示されているメディアタイプの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。
	マルチバーパストレイの用紙のサイズが違います。表示されているサイズの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。	消灯	点滅	マルチバーパストレイの用紙のサイズが違います。表示されているサイズの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。
461	トレイ1の用紙のメディアタイプが違います。表示されているメディアタイプの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。	消灯	点滅	トレイ1の用紙のメディアタイプが違います。表示されているメディアタイプの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。
	トレイ1の用紙のサイズが違います。表示されているサイズの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。	消灯	点滅	トレイ1の用紙のサイズが違います。表示されているサイズの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。
462	トレイ2の用紙のメディアタイプが違います。表示されているメディアタイプの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。	消灯	点滅	トレイ2の用紙のメディアタイプが違います。表示されているメディアタイプの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。
	トレイ2の用紙のサイズが違います。表示されているサイズの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。	消灯	点滅	トレイ2の用紙のサイズが違います。表示されているサイズの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。
490	マルチバーパストレイに用紙がありません。表示されているサイズの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。	消灯	点滅	マルチバーパストレイに用紙がありません。表示されているサイズの用紙をセットして「オンライン」スイッチを押してください。
491	トレイ1に用紙がありません。表示されているサイズの用紙を入れてください。	消灯	点滅	トレイ1に用紙がありません。表示されているサイズの用紙を入れてください。
492	トレイ2に用紙がありません。またはトレイ2から印刷しようとしたが、トレイ2のカセットが抜かれていて給紙できません。表示されているサイズの用紙を入れてください。	消灯	点滅	トレイ2に用紙がありません。またはトレイ2から印刷しようとしたが、トレイ2のカセットが抜かれていて給紙できません。表示されているサイズの用紙を入れてください。
540	トナーセンサに異常が発生しています。イエローのトナーカートリッジが正しくセットされているか確認してください。	消灯	点滅	トナーセンサに異常が発生しています。イエローのトナーカートリッジが正しくセットされているか確認してください。

コード ⁿⁿⁿ	操作パネル表示	ワライ ランプ	点検 ランプ	内 容
541	トナーセンサに異常が発生しています。マゼンタのトナーカートリッジが正しくセットされているか確認してください。	消灯	点滅	トナーセンサに異常が発生しています。マゼンタのトナーカートリッジが正しくセットされているか確認してください。
542	トナーセンサに異常が発生しています。シアンのトナーカートリッジが正しくセットされているか確認してください。	消灯	点滅	トナーセンサに異常が発生しています。シアンのトナーカートリッジが正しくセットされているか確認してください。
543	トナーセンサに異常が発生しています。ブラックのトナーカートリッジが正しくセットされているか確認してください。	消灯	点滅	トナーセンサに異常が発生しています。ブラックのトナーカートリッジが正しくセットされているか確認してください。

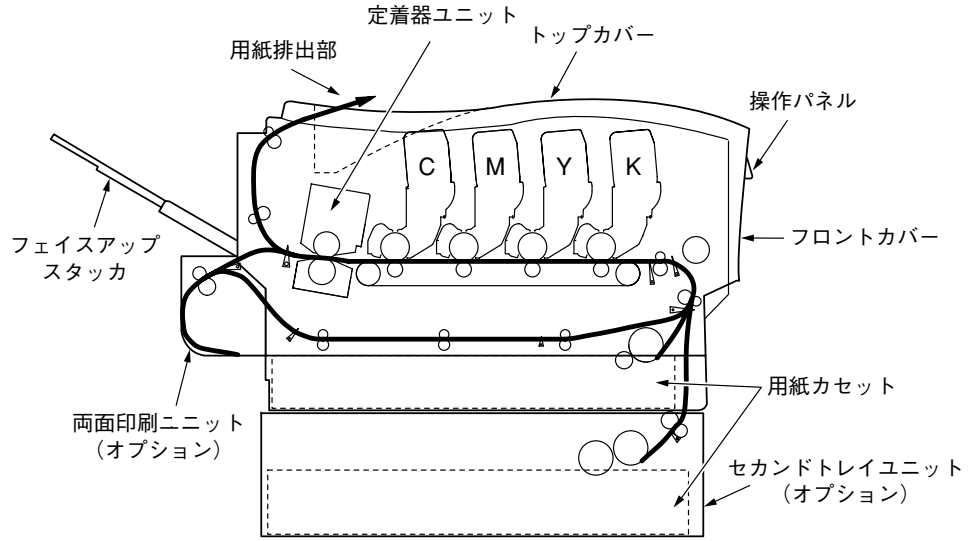
サービスコールエラー

プリンタの異常を示すメッセージです。

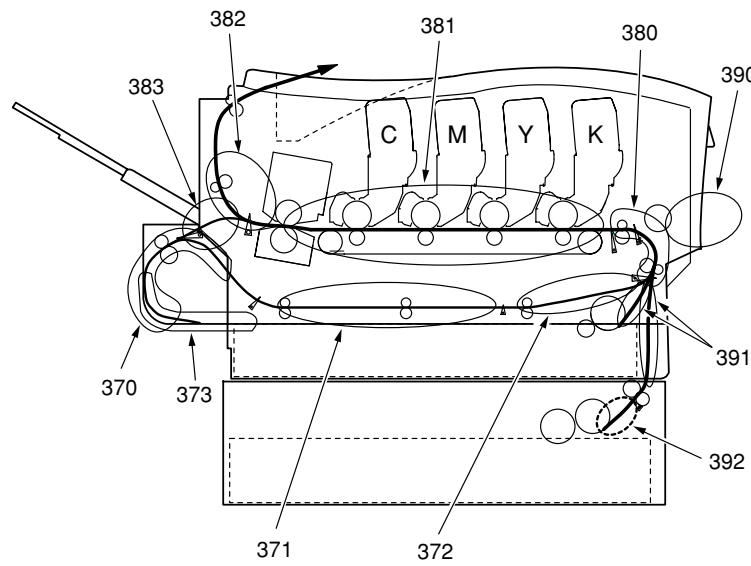
コード ⁿⁿⁿ	操作パネル表示	ワライ ランプ	点検 ランプ	内 容
	アラリタリキハクウシタガ* nnn:1ア	消灯	点滅	プリンタに異常が発生しています。電源を OFF/ON してください。復旧しない場合は、お客様相談センターへご連絡ください。
	エラーコードが下記の場合は、次の処置も行ってください。			
031	メモリチェックエラーです。メモリを取り付け直してください。			メモリチェックエラーです。メモリを取り付け直してください。オプションの増設メモリは純正品を使用してください。
181	オプションの両面印刷ユニットを取り付け直してください。			オプションの両面印刷ユニットを取り付け直してください。
182	オプションのセカンドトレイユニットを取り付け直してください。			オプションのセカンドトレイユニットを取り付け直してください。

紙づまりになったとき

紙づまりが発生すると操作パネルに「ヨウシ ジャム」メッセージが表示されます。次の手順でつまった用紙を取り除いてください。



紙づまり（ジャム）発生場所とエラーコード

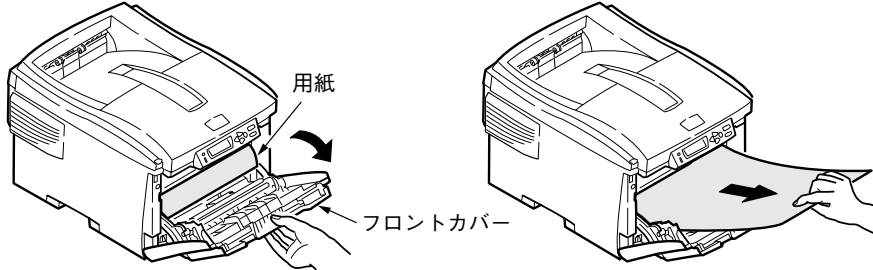


コード	LCD(日本語)	ランプ	点検	内 容
370	両面印刷ユニット付近で紙づまりが発生しました。 両面印刷ユニットカバーを開けてつまった用紙を取り除いてください。奥の方に用紙があります。	消灯	点滅	
371	両面印刷ユニット付近で紙づまりが発生しました。 両面印刷ユニットカバーを開けてつまった用紙を取り除いてください。中央付近に用紙があります。	消灯	点滅	
372	両面印刷ユニット付近で紙づまりが発生しました。 両面印刷ユニットカバーを開けてつまった用紙を取り除いてください。奥の方に用紙があります。	消灯	点滅	
373	両面印刷ユニット付近で紙づまりが発生しました。 両面印刷ユニットカバーを開けてつまった用紙を取り除いてください。奥の方に用紙があります。	消灯	点滅	
380	用紙走行中に紙づまりが発生しました。フロントカバーを開けてつまっている用紙を取り除いてください。	消灯	点滅	
381	用紙走行中に紙づまりが発生しました。トップカバーを開けてつまっている用紙を取り除いてください。ドラムの下に用紙があります。	消灯	点滅	
382	用紙走行中に紙づまりが発生しました。トップカバーを開けてつまっている用紙を取り除いてください。定着器付近に用紙があります。	消灯	点滅	
383	用紙走行中に紙づまりが発生しました。トップカバーを開けてつまっている用紙を取り除いてください。定着器から両面印刷ユニット入口付近に用紙があります。	消灯	点滅	
389	場所を特定できない紙づまりが発生しました。トップカバーまたはフロントカバーを開けてつまっている用紙を取り除いてください。	消灯	点滅	
390	マルチバーストレイからの給紙中に紙づまりが発生しました。フロントカバーを開けてつまった用紙を取り除いてください。	消灯	点滅	
391	トレイ 1 からの給紙中に紙づまりが発生しました。フロントカバーを開けてつまった用紙を取り除いてください。	消灯	点滅	
392	トレイ 2 からの給紙中に紙づまりが発生しました。用紙カセットを抜き、つまった用紙を取り除いてください。用紙を除去後、フロントカバーを開閉してください。	消灯	点滅	
400	用紙サイズが違います。正しいサイズの用紙を入れてフロントカバーを開閉してください。プリンタ内に用紙が残っている場合は取り除いてください。	消灯	点滅	

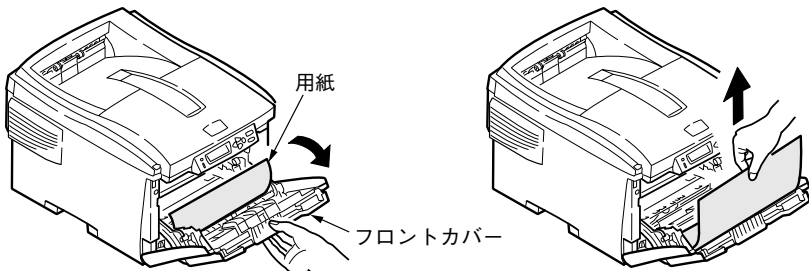
フロントカバー部（コード：372、380、390、391、400）

フロントカバーを開け、用紙の先端および後端が見えている場合は、つまっている用紙をゆっくり引き出します。
コード400の場合は、用紙は自動的に排出されるときがあります。このときは、フロントカバーの開閉でエラーは解除されます。

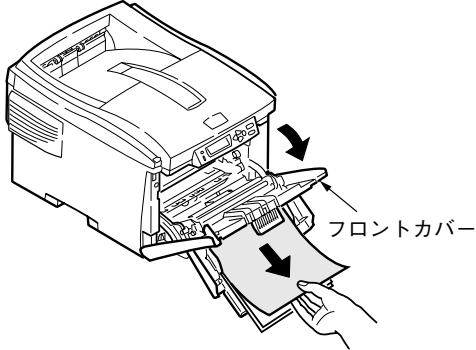
後端が見える場合



先端が見える場合



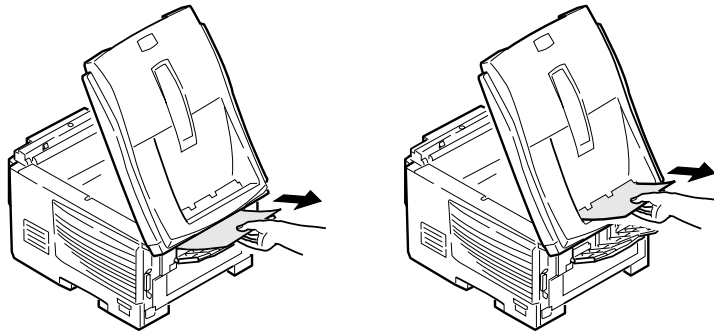
先端が見えない場合



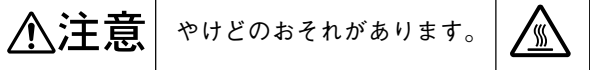
用紙排出部（コード：382）

排出口から用紙をゆっくり引き出します。

注意 用紙排出部でつまった場合でも、トップカバー内部に用紙が見えている場合は、プリンタ内部に用紙を引き出してください。無理に後ろに引き出すと定着器ユニットを傷めるおそれがあります。



定着器ユニット部（コード：381、382、383）

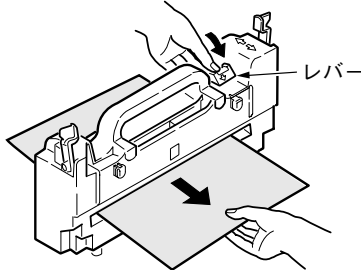
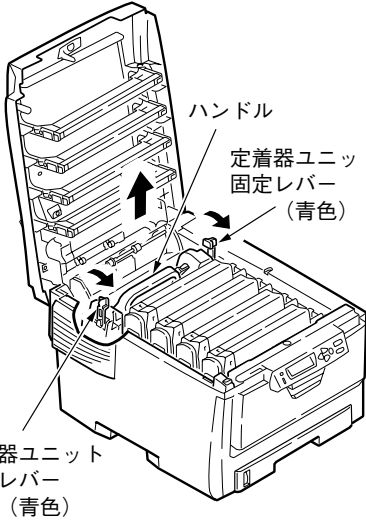


やけどのおそれがあります。



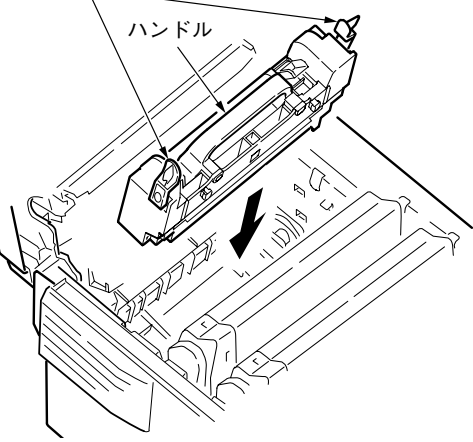
定着器ユニットは高温になっています。手を触れないように十分注意してください。熱いときは無理をせず、少し冷めるまで待ってから用紙を取ってください。

- 定着器ユニット固定レバー（青色2ヶ所）を矢印の方向へ起します。
- ハンドルを持ち定着器ユニットを取り出し、平らなテーブルの上に置きます。



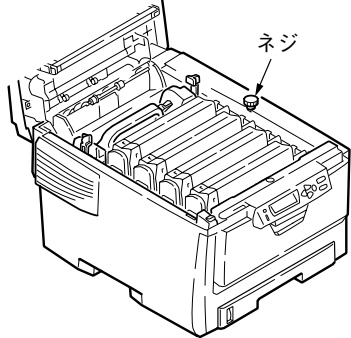
- 定着器ユニットのレバーを矢印の方向に押しなが、つまった用紙を必ず矢印方向（手前方向）へゆっくり引き出します。

定着器ユニット 固定レバー（青色）

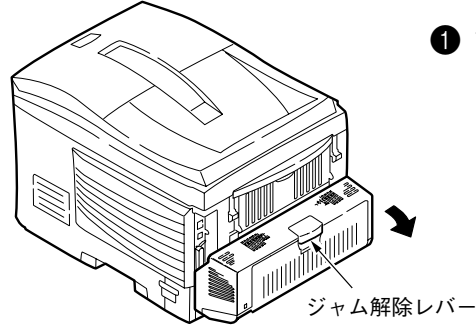


- ハンドルを持ち、定着器ユニットをプリンタの中へ静かに戻します。
- 定着器ユニット固定レバー（青色2ヶ所）を奥側に倒し、固定します。

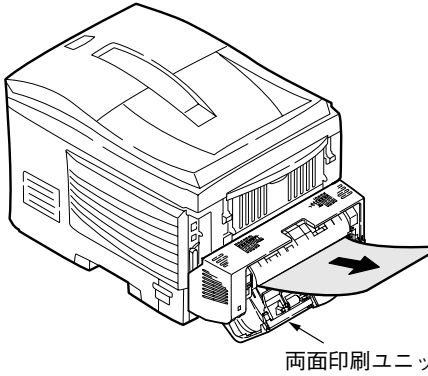
注意 ・定着器ユニット部のつまった用紙を取り除いた後は、定着器ユニット内部に未定着のトナーが残っていることがあるため、メニューマップ印刷（「メニューマップ印刷をします」（セットアップ編））白紙等を数回印刷してください。
・つまった用紙を取り除いても紙づまりエラーが解除されない場合は、ユーザーズマニュアル（セットアップ編）に従って、イメージドラムカートリッジを取り外し、つまった用紙を取り除いてください。イメージドラムカートリッジを外す前に、ネジに手を触れて、静電気を逃がしてください。



両面印刷ユニット部（オプション）（コード：370、371、373）

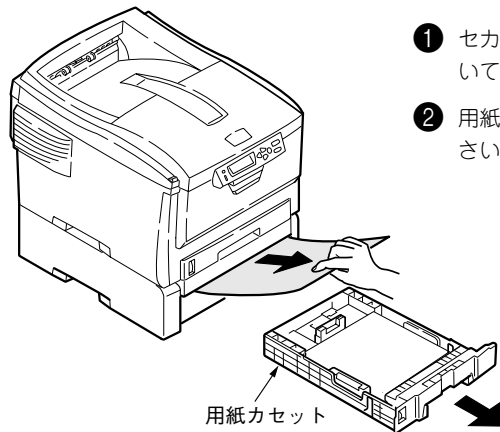


- 両面印刷ユニット部のジャム解除レバーを押して、両面印刷ユニットカバーを開きます。



- つまっている用紙を取り出します。用紙が見えない場合は、一旦両面印刷ユニットカバーを閉めてください。用紙が自動的に排出されます。
- 両面印刷ユニットを抜く場合は、プリンタの電源を OFF にしてください。

セカンドトレイユニット部（オプション）（コード：391、392）

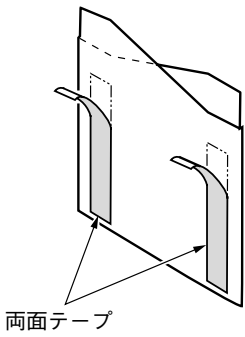


- セカンドトレイユニット部の用紙カセットを抜いて用紙を取り除きます。
- 用紙を除去後、フロントカバーを開閉してください。

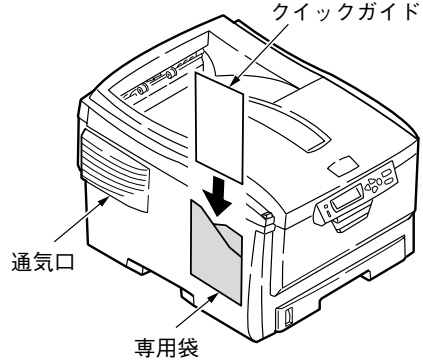
クイックガイドの収納

クイックガイド専用の袋をプリンタに貼り付け、クイックガイド（本書）をしまいます。

- クイックガイド専用袋を裏側にして、両面テープ（2ヶ所）をはがします。



- 専用袋をプリンタに貼り付けます。



注意 プリンタの通気口を塞がないように貼り付けてください。